

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

**BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION POITOU - CHARENTES
CHARENTE - CHARENTE-MARITIME - DEUX-SEVRES - VIENNE
SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
13, Route de la FORET - BIARD - 86000 POITIERS - TEL. (49) 58.39.02

ABONNEMENT ANNUEL 70 F.

C. C. P. LIMOGES 4. 752. 22. X.
Sous Régisseur de recettes et d'avances
AVERTISSEMENTS AGRICOLES
13, Rte de la Forêt - Biard - 86000 POITIERS

BULLETIN N° 193 (Edition Générale N° 5/81 du 27 Mars 1981)

VIGNE

ACARIOSE

Si la présence de cet acararien a été constatée au cours de l'année précédente, effectuer au tout début du gonflement des bourgeons, un traitement soigné avec, soit :

- une association d'huiles anthracéniques et de colorants nitrés, 1350 g d'huile + 300 g de DNOC à l'hectolitre (Huiles jaunes : Véraline 3, Seppic vigne).

- l'endosulfan sous forme huileuse, 60 g de matière active à l'hectolitre d'eau (Insectophène, Thiodan).

Nous insistons sur l'intérêt de bien mouiller l'ensemble de la souche et d'opérer avec une pression suffisante.

Les huiles jaunes utilisées à cette époque permettent également de lutter efficacement contre cochenilles et phylloxera gallicole (Hybrides producteurs directs) et de réduire les populations d'araignées rouges par destruction des oeufs hivernants sur la souche.

ARBRES FRUITIERS

TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Les pommiers des zones les plus tardives (Gâtines) sont maintenant au stade sensible. Les fortes pluies du 23 Mars obligent à renouveler tous les traitements antérieurs à cette date si ce n'est déjà fait. Si les vergers n'étaient pas protégés lors de cette journée (très favorable aux contaminations) alors que le stade C₃D était dépassé, surveiller l'apparition éventuelle de taches vers le 10 Avril.

Nous rappelons que les benzimidazoles (carbendazim, benomyl, thiophanate méthyl) sont déconseillés. Si un traitement de rattrapage est nécessaire, préférer triforine et fénarimol, qui ont un délai d'efficacité après contamination au moins équivalent.

OIDIUM DU POMMIER ET DU POIRIER

Rappelons que la lutte contre cette maladie doit être précoce pour les variétés sensibles surtout. Les matières actives utilisables sont les suivantes (en g de m.a/hl et spécialités commerciales correspondantes) : binapacryl : 50 (AMBOX), bupirimate : 15 (NIMROD), captane + ditalimphos : 100 + 40 (LONCAP), chinométhionate : 7,5 (MORESTAN), dinocap : 25 (KARATHANE, CAPOID 25, SOVICAP), ditalimphos : 40 (LAPTRAN, PLONDREL), fénarimol : 4 (RUBIGAN 4), nitrotal isopropyl + soufre mouillable : 42 + 133 (KUMULAN), pyrazophos : 30 (AFUGAN), soufre micronisé : 600 (nombreuses), soufre en poudrage (nombreuses), triadiméfon : 5 (BAYLETON 5) triforine : 33,3 (FUNGINEX, SAPROL)

ARAIGNEES ROUGES (Panonychus ulmi)

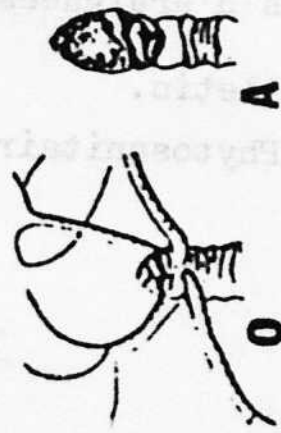
On note cette année des pontes relativement importantes d'araignées rouges. Observez bien la base des bourgeons et des dards.

La méthode de lutte sera envisagée dans un prochain bulletin.

Imprimé à la Station le 27.3.81 Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire
Préc. Note : 192 du 16.3.81 "Poitou-Charentes" :

R. GUILLEMENET

STADES-REPERES DU POIRIER



Bourgeon d'hiver



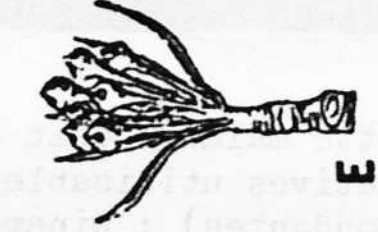
Début de gonflement



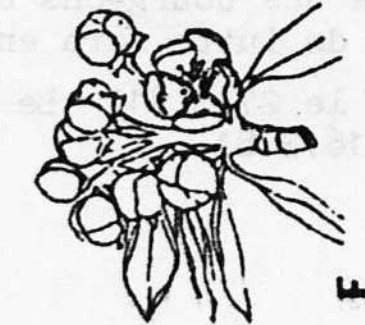
Gonflement apparent



Apparition des boutons floraux



Les sépales laissent voir les pétales



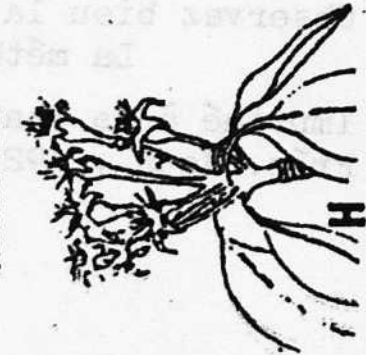
Première fleur



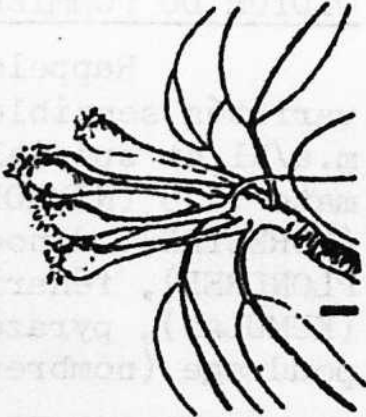
Pleine floraison



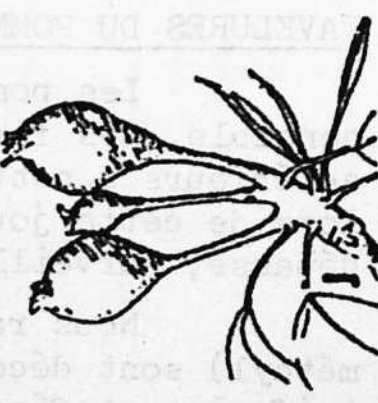
Chute des premiers pétales



Chute des derniers pétales

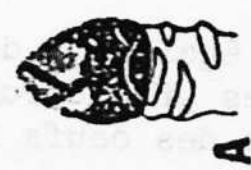


Nouaison



Grossissement des fruits

STADES-REPERES DU POMMIER



Bourgeon d'hiver



Début de gonflement



Gonflement apparent



Apparition des boutons floraux



Les sépales laissent voir les pétales



Première fleur



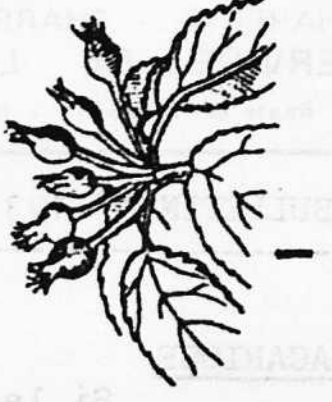
Pleine floraison



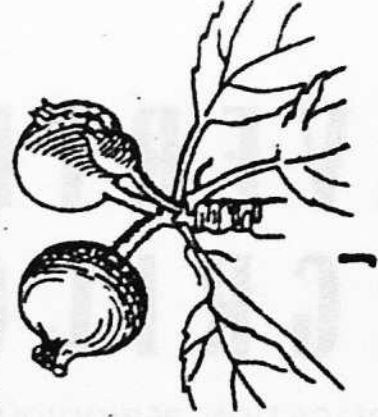
Chute des premiers pétales



Chute des derniers pétales



Nouaison



Grossissement des fruits